



CATALOG 2023

VALUE BEYOND YIELD™

6 Atingeți piețe noi cu floarea-soarelui de consum

Această nouă piață distinctă continuă să fie motivată de beneficiile pentru sănătate ale consumatorilor și de tendințele în schimbare în consumul alimentar.

A demonstrat constant o profitabilitate excelentă pentru cultivatori – oferind recolte substanțial mai mari.



PORTOFOLIUL NOSTRU DE HIBRIZI

50 Descătușăm potențialul plantelor oferind valoare peste randament

Suntem dedicați sprijinirii cultivatorilor, distribuitorilor, prelucrătorilor și unităților de prăjire oferind hibrizi de floarea-soarelui și sorg care să răspundă cerințelor piețelor și să ofere performanțele agronomice superioare necesare pentru randamente ridicate.

44 Creați noi posibilități prin utilizarea sorgului

Introducerea noastră a sorgului în România și Republica Moldova demonstrează cererea globală crescută pentru acest produs extrem de versatil. Extindeți-vă sau diversificați-vă afacerea. Alegeți sorgul.



16 Creșteți profitul cu hibrizi de ulei de floarea-soarelui

Alegeți dintr-o gamă largă de hibrizi de floarea-soarelui cu ulei linoleic de calibru înalt sau cu concentrație mare de acid oleic, cu maturitate ultratimpurie, maturitate mijlocie și mijlocie tardivă și creșcuți cu sisteme Clearfield®, ClearfieldPlus® sau Express® pentru gestionarea ușoară a buruienilor.



58 Centrul nostru de informații

Pentru a ajuta cultivatorii să profite la maxim de produsele lor Nuseed®, am dezvoltat o gamă de resurse ușor de utilizat, inclusiv: Ghiduri de bune practici, tabel cu informații despre boli și ghiduri pentru cultivatori.



Cuprins

Alegeți din gama largă de hibrizi de floarea-soarelui cu conținut ridicat de acid linoleic sau de acid oleic de la Nuseed®, din gama diversă de stadii de maturizare și cu caracteristica Clearfield®

4-5 Comparații

Comparați agronomia remarcabilă a fiecărui hibrid cu performanța produsului în acest grafic ușor de utilizat pentru a identifica opțiunea ideală pentru ferma voastră.

6-14 Hibrizii de floarea-soarelui pentru consum

Programul nostru de înmulțire a florii-soarelui de consum a dus la dezvoltarea hibrizilor de înaltă performanță pentru piețele de semințe decorticate, nedecorticate, cu dungi, și de hrană pentru păsări.

16-35 Hibrizii pentru ulei

Ne concentrăm pe progresele în dezvoltarea hibrizilor care oferă toleranță la erbicide pentru controlul buruienilor.

36-43 Performanța regională a produselor

Informațiile noastre privind randamentul arată performanța pentru fiecare an și pentru fiecare hibrid, cu scopul de a ajuta clienții să găsească produsul ideal pentru ferma lor.

44-47 Sorgul

Cererea ridicată de sorg se datorează aprecierii din ce în ce mai crescute pentru avantajele sale comerciale în comparație cu porumbul cu preț ridicat și cu aport ridicat.

54-55 Noi suntem Nuseed®

Lucrând îndeaproape cu programul global de înmulțire din centrul nostru de cercetare și dezvoltare, echipa noastră regională folosește banca noastră bogată de germoplasmă pentru a livra hibrizi avansați clienților din România și Republica Moldova.

DuPont®
ExpressSun®
trait



COMPARAȚII SEMINȚE

Extindeți-vă posibilitățile cu valoare **BEYOND YIELD™**. Avem o gamă largă de produse potrivite pentru toate regiunile din România și Republica Moldova. Pentru a identifica opțiunea ideală pentru ferma dvs., comparați proprietățile agronomice deosebite ale fiecărui hibrid cu performanțele produsului în această tabel ușor de folosit.



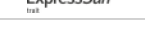
Hibrizi pentru consum

SEGMENT	HIBRID	MATURITATE (NR. ZILE)	DIMENSIUNE SĂMÂNȚĂ	POTENTIAL DE PRODUCTIVITATE	DENSITATEA PLANTELOR	ÎNĂLȚIMEA PLANTEI	TECNOLOGIE	PAG.
Striped	X4334	105 ▶ 115	19-21 mm	3,4-4,9 t/ha	40-45 k/ha	160-185 cm	Clearfield Precision System	8
Striped	N6L509 CL	105 ▶ 115	22-25 mm	2,9-4,3 t/ha	40-45 k/ha	165-190 cm	Clearfield Precision System	9
Onyx®	N6LM304	105 ▶ 115	18-20 mm	3,1-4,9 t/ha	35-45 k/ha	165-185 cm	Clearfield Precision System	10
Onyx®	N5LM301	105 ▶ 115	14-16 mm	3,3-5,1 t/ha	40-50 k/ha	140-155 cm	Clearfield Precision System	11
Onyx®	N5LM307	105 ▶ 115	14-16 mm	3,3-5,2 t/ha	40-50 k/ha	145-175 cm	Clearfield Precision System	12
ConOil	X9767	115 ▶ 120	13-15 mm	3,3-5,2 t/ha	40-50 k/ha	145-165 cm	Clearfield Precision System	13
ConOil	N5LE442	100 ▶ 115	13-15 mm	3,4-4,9 t/ha	40-50 k/ha	140-150 cm	Clearfield Precision System	14

Hibrizi pentru ulei

SEGMENT	HIBRID	MATURITATE (NR. ZILE)	DIMENSIUNE SĂMÂNȚĂ	POTENTIAL DE PRODUCTIVITATE	DENSITATEA PLANTELOR	ÎNĂLȚIMEA PLANTEI	TECNOLOGIE	PAG.
High Oleic	COBALT 2	90 ▶ 100	47-49%	3,2-4,5 t/ha	55-65 k/ha	150-165 cm	Clearfield Precision System	18
High Oleic	NHK12M010	105 ▶ 115	46-49%	3,6-5,4 t/ha	55-66 k/ha	170-180 cm	Clearfield Precision System	19
High Oleic	N4HM411	105 ▶ 115	46-49%	3,2-4,9 t/ha	55-65 k/ha	160-175 cm	Clearfield Precision System	20
High Oleic	N4H422 CL	105 ▶ 115	45-48%	3,6-5,1 t/ha	55-60 k/ha	160-185 cm	Clearfield Precision System	21

Hibrizi pentru ulei - continuare

SEGMENT	HIBRID	MATURITATE (NR. ZILE)	DIMENSIUNE SĂMÂNȚĂ	POTENȚIAL DE PRODUCTIVITATE	DENSITATEA PLANTELOR	ÎNĂLȚIMEA PLANTEI	TECNOLOGIE	PAG.
High Oleic	N4H469 CL	 105 ▶ 115 	48-49%	4,3-4,5 t/ha	55-60 k/ha	160-170 cm	 Clearfield Protection System	22
High Oleic	N4H471 CL	 105 ▶ 115 	44-49%	3,8-4,2 t/ha	55-60 k/ha	170-180 cm	 Clearfield Protection System	23
High Oleic	N4H505 CL	 115 ▶ 120 	47-49%	3,5-4,6 t/ha	55-60 k/ha	150-160 cm	 Clearfield Protection System	24
High Oleic	N4H470 CLP	 105 ▶ 115 	48-49%	4,3-4,5 t/ha	55-60 k/ha	165-170 cm	 Clearfield Plus Production System for sunflower	25
High Oleic	N4H302 E	 100 ▶ 105 	46-49%	3,5-4,2 t/ha	55-60 k/ha	150-160 cm	 DuPont ExpressSun trial	26
High Oleic	N4HE115	 80 ▶ 90 	38-45%	2,1-3,8 t/ha	75-87,5 k/ha	100-145 cm	 DuPont ExpressSun trial	27
High Oleic	NOU N4H161 CL	 80 ▶ 90 	42-46%	2,4-4,1 t/ha	55-65 k/ha	110-130 cm	 Clearfield Protection System	28
Linoleic	N4LM406	 105 ▶ 115 	45-49%	3,5-5,0 t/ha	55-60 k/ha	165-180 cm	 Clearfield Protection System	29
Linoleic	N4LM408	 105 ▶ 115 	49-51%	3,5-5,5 t/ha	55-60 k/ha	170-180 cm	 Clearfield Protection System	30
Linoleic	N4LM409	 105 ▶ 115 	46-50%	3,0-4,5 t/ha	55-65 k/ha	165-180 cm	 Clearfield Protection System	31
Linoleic	N4L460 CL	 105 ▶ 115 	44-47%	3,2-3,7 t/ha	55-60 k/ha	165-170 cm	 Clearfield Protection System	32
Linoleic	NOU N4L472 CL	 105 ▶ 115 	43-48%	2,9-4,3 t/ha	55-60 k/ha	170-180 cm	 Clearfield Protection System	33
Linoleic	X4219	 100 ▶ 105 	48-50%	3,4-4,9 t/ha	50-60 k/ha	165-170 cm	 Clearfield Protection System	34

Sorgul

HIBRID	MATURITATE	POTENȚIAL DE PRODUCTIVITATE T/HA	DENSITATE RECOMANDATĂ (conform recoltării, mii plante/ha)	RATA DE LĂSTĂRIRE	PAG.
319X120	 101 ▶ 109 	10-12 t/ha	110-145	5-6	46
419X120	 95 ▶ 105 	11-12 t/ha	130-150	2,3	47

PĂTRUNDEȚI PE NOI PIETE CU FLOAREA-SÓARELUI PENTRU CONSUM





Lider mondial în hibrizii de floarea-soarelui pentru consum

Programul nostru inovator de ameliorare a dus la dezvoltarea de hibrizi pentru consum pentru piețele semințelor decorticate, nedecorticate, semințelor cu dungi și hranei pentru păsări. Acestea oferă randamente ridicate, uniformitate, semințe de dimensiuni mari, precum și cea mai bună rezistență agronomică la condițiile de cultivare solicitante. Toate acestea sunt disponibile cu caracteristica Clearfield® sau Express® de toleranță la erbicide.

Această nouă piață distinctă continuă să fie stimulată de beneficiile pentru sănătatea consumatorilor și tendințele în schimbare în ceea ce privește consumul de alimente. Aceasta a demonstrat în mod constant o rentabilitate excelentă pentru cultivatori, oferind randamente semnificativ mai mari.

Soiurile noastre unice de hibrizi de floarea-soarelui **Onyx** sunt concepute pentru a produce semințe mari, distinctive, complet negre, la mare căutare în scopul comercializării pentru consum. Gama Onyx îmbină toleranța la erbicide **Clearfield®** și **Clearfield Plus®** cu rezistența excelentă la boli și stabilitatea plantelor. Onyx asigură trăsăturile de floarea-soarelui care vor genera profit pentru cultivatori și vor oferi exact ceea ce are nevoie piața finală.

DE CONSUM - CU DUNGI

X4334

Dezvoltat pentru piața semințelor nedecorticate.

Cu o proporție ridicată de semințe de dimensiunile sitei rotunde de la 9+ la 10+, X4334 produce semințe XL cu dungi, atractive, lungi și închise la culoare, ideale pentru piața globală pentru consum. Acest hibrid cu toleranță **Clearfield®** oferă randamente peste medie, cu o sănătate bună a plantelor la sfârșitul sezonului și uniformitate excelentă.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Soi de consum, cu dungi, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Dimensiune și culoare excelente ale semințelor
- Capacitate excelentă de autosusținere a plantei
- Adekvat pentru mai multe piețe de export



De succes pe piața
florii-soarelui
pentru consum.

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



8

**Vigoarea
răsadului**



7

**Toleranță
la secetă**



6

**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



5

DMR
Mana florii-soarelui



6

Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



8

**Sănătate
la final
de sezon**



8

**Toleranță
la îndoire/
rupere**



160
-
185

**Interval de
înălțime
(cm)**



105
-
115

**Interval de
maturizare
(zile)**



3,4
-
4,9

**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



40
-
45

**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



19
-
21

**Interval
lungime
semințe (mm)**

DE CONSUM - CU DUNGI

N6L509 CL

Hibrid XXL cu o performanță extraordinară.

N6L509 CL este un nou hibrid dezvoltat cu semințe XXL deosebit de mari, preferate în multe piețe pentru consum. Acest hibrid cu maturitate la jumătatea sezonului produce randamente ridicate în toate regiunile în care se cultivă floarea-soarelui, este cultivat cu tehnologia Clearfield® și ameliorat pentru a avea tulpini puternice și un sistem foarte bun al rădăcinii.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Cu maturitate la jumătatea sezonului
- Semințe XXL
- Tehnologie Clearfield®
- Rezistență excelentă a tulpinii și rădăcinilor



**Performanță
extraordinară**

9

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

DE CONSUM - ONYX N6LM304

Sămânță neagră, mare, cu potențial de productivitate ridicată.

Onyx N6LM304 este atractiv atât pentru cultivatori, cât și pentru prelucrători. Acest hibrid destinat comercializării în coajă pentru consum este un soi cu maturitate semitardivă și oferă un înalt nivel de flexibilitate cultivatorilor.

Ameliorarea sa cu sistemul **Clearfield™ Plus** asigură toleranță în câmpurile cu o împovărare mare de buruieni.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip pentru consum, de culoare neagră, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Adecvat pentru utilizare în coajă.
- Raport excelent între miez și sămânța în coajă
- Hibrid stabil



Opțiune foarte
flexibilă pentru
întregul lanț de
aprovizionare

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înflorii**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

DE CONSUM - ONYX N5LM301

Un hibrid de soi de consum și de ulei cu randament înalt.

Onyx N5LM301 are capabilități de utilizare în formă decortăată și nedecortăată, care oferă o gamă largă de utilizări. Un soi uniform cu maturitate semitardivă și care oferă un grad înalt de flexibilitate producătorilor de floarea-soarelui din regiunile de cultivare esențiale. Acest hibrid are toleranță **Clearfield®** și este rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip pentru consum și ulei, de culoare neagră, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Adecvat pentru utilizare în formă decortăată și nedecortăată
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Hibrid uniform



POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

DE CONSUM - ONYX N5LM307

Onyx N5LM307 este o alegere excelentă pentru piețele de semințe decorticate și nedecorticate datorită stării bune de sănătate de final de sezon și a capacității de autosusținere a tulpinii.

Acest hibrid cu productivitate ridicată și cu utilizare polivalentă le oferă flexibilitate cultivatorilor din regiunile-cheie de producție a florii-soarelui, datorită uniformității și maturității la jumătatea sezonului. Rezistența sporită la mană oferă o protecție suplimentară.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip pentru consum, de culoare neagră, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Adecvat pentru utilizare în formă decorticate și nedecorticate
- Raport excelent între miez și coajă
- Rezistent la mai multe varietăți de mană florii-soarelui



Hibrid foarte
performant pentru
multiple regiuni

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

PENTRU CONSUM ȘI ULEI X9767

Acest hibrid cu dungi, cu productivitate ridicată este ideal pentru decorticare și ca hrană pentru păsări.

Raportul bun între miez și coajă a X9767 și greutatea specifică minimă ridicată sunt foarte apreciate de prelucrători. Acest hibrid asigură protecție excelentă împotriva manei florii-soarelui, în sprijinul cultivatorilor din zonele cu risc ridicat.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip pentru consum și ulei, cu maturitate tardivă
- Raport excelent între miez și coajă
- Sămânță cu dungi dezvoltată pentru decorticare
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui



Îndrăgit
de
prelucrători

13

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înflorii**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

PENTRU CONSUM ȘI ULEI

N5LE442

Acest hibrid pentru consum și ulei are semințe cu dungi și rapoarte bune între miez și coajă.

N5LE442 oferă atât cultivatorilor cât și prelucrătorilor flexibilitate în piața hranei pentru păsări și în alte piețe. Este un soi cu maturitate semitardivă și cu potențial de productivitate ridicat. Dezvoltat cu caracteristica **Express®**.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip pentru consum și ulei, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Hibrid uniform
- Hibrid pentru consum și ulei, cu dungi, adecvat pentru decorticare și hrană pentru păsări
- Raport bun între miez și coajă



Opțiune pentru
utilizări
polivalente

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**

**DuPont™
ExpressSun®**
trait

PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Interval
lungime
semințe (mm)**

Lanțul nostru valoric



CREȘTEȚI PROFITURILE CU HIBRIZI DE FLOAREA-SOARELUI PENTRU ULEI





Hibrizi **nuseed®** pentru ulei dezvoltati pentru rezistență agronomică în condiții de cultivare solicitante

Genetica de elită din gama noastră inovatoare de semințe hibride de floarea-soarelui va produce rezultate inegalabile pentru a răspunde nevoilor specifice regiunii dvs.

Ne concentrăm pe progresele în domeniul cultivării plantelor, care oferă toleranță la erbicide pentru controlul buruienilor; rezistență la Orobanche (lupoaie) și mana florii-soarelui, precum și proprietăți agronomice excepționale pentru randamente mai mari și creșterea profitului.

Alegeți din gama largă de hibrizi de floarea-soarelui cu conținut de acid linoleic de mare calibrul sau cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate ultra-timpurie, semitimpurie și semitardivă și cultivați cu sistemele **Clearfield®**, **ClearfieldPlus®** sau **Express®** pentru gestionarea ușoară a buruienilor.

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC

COBALT 2

Colbalt 2 este o bună alegere demonstrată pentru toate regiunile în care se cultivă floarea-soarelui.

Acest hibrid cu conținut ridicat de acid oleic are o maturitate timpurie și toleranță excelentă la boli, precum și tehnologia **Clearfield®**. Este cultivat astfel încât să reziste la mai multe varietăți de mana florii-soarelui.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, maturitate timpurie
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Dispunere excelentă a semințelor în calatidiu și partea centrală plină a acestuia
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



Are performanțe
bune în orice
locație

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



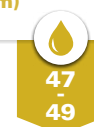
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC

NHK12M010

O opțiune excelentă pentru cultivatori, NHK12M010 asigură randamentul agronomic cel mai performant, cu o bună sănătate a plantelor la sfârșitul sezonului.

Acest hibrid de floarea-soarelui cu performanțe ridicate oferă un conținut bogat în ulei și valori ridicate ale acidului oleic. Este rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Potențial de productivitate remarcabil și sănătate a plantelor la sfârșitul sezonului
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



Oferă
performanțe
dovedite

19

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



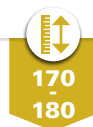
PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



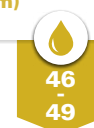
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4HM411

Cultivat pentru a oferi productivitate ridicată pentru diferite condiții de sol.

Un hibrid foarte flexibil – acest hibrid pentru ulei cu conținut ridicat de acid oleic oferă protecție excepțională împotriva buruienilor și a bolilor, combinând rezistența la mană cu tehnologia de toleranță **Clearfield®**.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Potențial de productivitate ridicată pentru diferite condiții de sol
- Rezistent la mai multe varietăți de mană florii-soarelui
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



**O opțiune versatilă
cu o gamă largă
de aplicații**

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mană florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la înțoiră/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



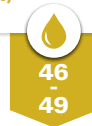
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H422 CL

Este adecvat pentru piața hranei pentru păsări.

Acest hibrid foarte apreciat este dezvoltat în principal pentru a oferi un randament ridicat de ulei cu conținut de acid oleic, dar este adecvat și pentru piața hranei pentru păsări. N4H422 CL produce semințe cu coajă neagră având o greutate specifică minimă ridicată. N4H422 CL dezvoltă o tulpină și un sistem de rădăcini foarte puternice.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Apariție timpurie în sezon excelentă
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



Oferă
versatilitate
pe piață

21

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



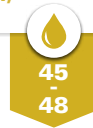
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H469 CL

Productivitate mare și ulei de cea mai bună calitate.

N4H469 are proprietăți agronomice excepționale, cu rezistență genetică la varietatea H de Orobanche și cu tehnologia de toleranță **Clearfield®**. Acest hibrid uniform cu conținut ridicat de acid oleic oferă productivitate mare și ulei de cea mai bună calitate.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Ameliorat pentru a avea rezistență genetică la varietatea H de Orobanche
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Toleranță bună la Sclerotinia



Prima alegere
pentru terenurile
infestate cu
buruieni

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



8

**Vigoarea
răsadului**



8

**Toleranță
la secetă**



9

**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



7

DMR
Mana florii-soarelui



8

Sclerotinia
Putregaiul alb



5

Phomopsis
Pătarea brună



9

ORO



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



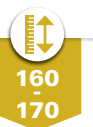
6

**Sănătate
la final
de sezon**



8

**Toleranță
la îndoire/
rupere**

160
170

**Interval de
înălțime
(cm)**

105
115

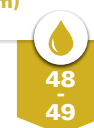
**Interval de
maturizare
(zile)**

4,3
4,5

**Randamentul
semințelor
(t/ha)**

55
60

**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**

48
49

**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H471 CL

Rezistență la varietatea H de Orobanche.

Nivelurile ridicate de acid oleic ale acestui hibrid semitardiv pot ajunge până la 90% în condițiile celor mai bune practici agricole. N4H471 este ameliorat cu tehnologia de toleranță Clearfield® cu rezistență genetică la varietatea H de Orobanche.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Ameliorat pentru a avea rezistență genetică la varietatea H de Orobanche
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



Proprietăți
agronomice
excelente

23

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Phomopsis
Pătarea brună



ORO



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



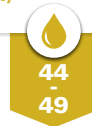
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H505 CL

O opțiune versatilă pentru gestionarea agronomică.

Datorită înălțimii reduse a plantei, H4H505 este o opțiune versatilă pentru gestionarea agronomică. Acest hibrid cu maturitate tardivă și cu conținut ridicat de acid oleic are o sănătate îmbunătățită a plantelor la sfârșitul sezonului și o uniformitate excelentă a florilor.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate tardivă
- Plantă de înălțime redusă
- Plantă sănătoasă în timpul vegetației
- Evoluție foarte frumoasă a plantei



Un hibrid
polivalent
puternic

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H470 CLP

Proprietăți agronomice excelente sub toate aspectele.

Acest hibrid cu conținut ridicat de acid oleic oferă randamente solide și conținut de ulei superior. S-a dovedit că N4H470 prezintă o rezistență excepțională a tulpinii și rădăcinilor, cu beneficiile suplimentare ale rezistenței la mana florii-soarelui și controlul îmbunătățit al buruienilor cu sistemul de producție **Clearfield Plus®**.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Rezistență excelentă a tulpinii și rădăcinilor
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înflorii**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



Clearfield Plus
Production System for Sunflower

PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



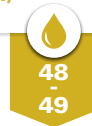
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H302 E

Este dovedit ca fiind preferat de cultivatori.

Cu conținutul său foarte ridicat de acid oleic, N4H302 E se dovedește a fi un hibrid preferat categoric de cultivatori. Datorită apariției sale timpurii și sănătății bune a plantelor la sfârșitul sezonului, precum și poziționării optime a calatidiului împotriva arsurilor solare, acest hibrid asigură întotdeauna bune performanțe. N4H302 E este un hibrid cu conținut ridicat de acid oleic și caracteristica **Express®**, ameliorat pentru a fi adaptabil în toate regiunile în care se cultivă floarea-soarelui.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Poziționare foarte bună a calatidiului împotriva arsurilor solare
- Tulpină puternică și evoluție bună a plantei
- Plantele au o sănătate bună la sfârșitul sezonului



**O soluție completă
cu performanțe
ridicate**

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Phomopsis
Pătarea brună**

**DuPont™
ExpressSun®**
trait

PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



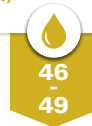
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4HE115

Opțiuni de recoltare timpurie - se maturizează în două săptămâni.

N4HE115 se maturizează aproximativ cu două săptămâni mai devreme decât hibrizii tradiționali, oferindu-le cultivatorilor opțiunea unei recolte timpurii, a semănatului târziu sau a unei singure culturi. Acest hibrid linoleic este rezistent la erbicide Express® și are protecție sporită împotriva Sclerotinia.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut ridicat de acid oleic, cu maturitate ultratimpurie
- Sănătate excelentă la sfârșitul sezonului
- Optim pentru culturi de plante tardive sau ca opțiune de cultură dublă
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 87%



POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună

**DuPont™
ExpressSun®**
trait

PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC N4H161 CL

NOU

Se maturizează cu aproximativ două săptămâni mai devreme decât hibrizii tradiționali.

Acest hibrid ultratimpuriu cu conținut ridicat de acid oleic oferă niveluri ridicate de acid oleic de până la 90% și se maturizează cu aproximativ două săptămâni mai devreme decât hibrizii tradiționali, oferindu-le cultivatorilor opțiunea unei recolte timpurii, a plantării târzii sau a unei culturi duble.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Cu maturitate ultratimpurie
- Sănătate excelentă la sfârșitul sezonului.
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Prin aplicarea celor mai bune practici agricole, nivelurile ridicate de acid oleic pot ajunge până la 90%



**Hibrid avansat
care se
maturizează
timpuriu**

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



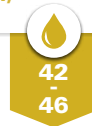
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC N4LM406

Sănătate excelentă a plantelor în regiunile cu condiții de cultivare solicitante.

N4LM406 este un hibrid linoleic puternic cu maturitate la jumătatea sezonului, care asigură un conținut ridicat de ulei chiar și în cele mai stresante condiții. Acest hibrid **Clearfield®** a fost proiectat astfel încât să asigure o sănătate excelentă a plantelor și o cultură uniformă în regiunile cu condiții de cultivare solicitante.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut de acid linoleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Hibrid unitar, hibrid Clearfield®
- Sănătate excelentă a plantelor
- Productivitate ridicată



POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



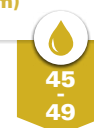
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC N4LM408

Hibrid robust, cu productivitate mare și conținut ridicat de ulei.

N4LM408 este ameliorat cu sistemul de producție cu toleranță **Clearfield®** și rezistență la mai multe varietăți de mană, pentru combaterea buruienilor și a bolilor florii-soarelui. Acest hibrid robust cu maturitate la jumătatea sezonului și productivitate mare oferă un conținut ridicat de ulei chiar și în câmpurile năpădite de buruieni.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut de acid linoleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Hibrid Clearfield®.
- Productivitate ridicată, cu caracteristici puternice ale plantelor.
- Rezistent la mai multe varietăți de mană florii-soarelui



**Rezistă la
buruieni
și boli**

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC N4LM409

Tulpină și sistem de rădăcini puternice.

Acest hibrid puternic are o toleranță ridicată la îndoire și rupere, datorită sistemului puternic de tulpină și rădăcini, fiind ușor de recoltat. Combinat cu randamentele sale peste medie și conținutul consecvent de ulei, N4LM409 este o opțiune excelentă pentru cultivatorii care caută o cultură nepretențioasă, dar cu performanțe optime.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut de acid linoleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Tulpină și rădăcini excelente
- Conținut consistent de ulei
- Tulpină excelentă și rădăcină rezistentă



Poate fi
recoltat fără
probleme

31

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



9

**Vigoarea
răsadului**



9

**Toleranță
la secetă**



7

**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



7

**DMR
Mana florii-soarelui**



8

**Sclerotinia
Putregaiul alb**



5

**Phomopsis
Pătarea brună**



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



8

**Sănătate
la final
de sezon**



8

**Toleranță
la îndoire/
rupere**



165
-
180

**Interval de
înălțime
(cm)**



105
-
115

**Interval de
maturizare
(zile)**



3,0
-
4,5

**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



55
-
65

**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



46
-
50

**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC N4L460 CL

Rezistență genetică la varietatea H de Orobanche.

O completare mai recentă la gama noastră de produse, N4L460 CL este un hibrid cu maturitate la jumătatea sezonului lansat pentru a oferi flexibilitate cultivatorilor. Acesta combină rezistența genetică la varietatea H de Orobanche, susținut de trăsătura **Clearfield®**, și asigură astfel o productivitate ridicată și un conținut excelent de ulei.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut de acid linoleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Ameliorat pentru a avea rezistență genetică la varietatea H de Orobanche
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui
- Flexibil în toate regiunile



Soluția
adekvată
perfectă

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înflorii**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Phomopsis
Pătarea brună



ORO



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC N4L472 CL

Rezistență genetică la varietatea H de Orobanche și la mai multe varietăți de mana florii-soarelui.

N4L472 CL este ameliorat în așa fel încât să aibă rezistență genetică la varietatea H de Orobanche și la mai multe varietăți de mana florii-soarelui. Acest hibrid linoleic de înaltă performanță, de maturitate medie, oferă un randament ridicat în fiecare sezon.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Cu maturitate la jumătatea sezonului
- Ameliorat pentru a avea rezistență genetică la varietatea H de Orobanche
- Rezistent la mai multe varietăți de mana florii-soarelui



NOU

Rezistență
genetică
ridicată

33

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



**DMR
Mana florii-soarelui**



**Sclerotinia
Putregaiul alb**



**Phomopsis
Pătarea brună**



ORO



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



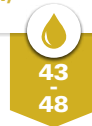
**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**

CU CONȚINUT DE ACID LINOLEIC X4219

Ameliorat pentru a oferi productivitate ridicată.

Rezistența hibridului X4219 la boli și toleranța la erbicide **Express®** îl fac o alegere excelentă în situațiile în care creșterea buruienilor și bolile reprezintă probleme semnificative. Acesta a fost ameliorat pentru a oferi randamente ridicate cu resurse non-agricole minime, fiind o opțiune economică.

CARACTERISTICI-CHEIE

- Tip cu conținut de acid linoleic, cu maturitate la jumătatea sezonului
- Toleranță la erbicide Express®
- Rezistență excelentă a tulpinii
- Maturitate timpurie, rezistență excelentă a rădăcinii



**Performanțe ridicate
în sistemele cu
consum redus de
resurse**

POTENȚIAL DE PERFORMANȚĂ



**Vigoarea
răsadului**



**Toleranță
la secetă**



**Uniformitatea
înfloririi**

REZISTENȚĂ LA BOLI



DMR
Mana florii-soarelui



Sclerotinia
Putregaiul alb



Phomopsis
Pătarea brună

**DuPont™
ExpressSun®**
trait

PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ÎNĂLȚIMEA PLANTEI



**Sănătate
la final
de sezon**



**Toleranță
la îndoire/
rupere**



**Interval de
înălțime
(cm)**



**Interval de
maturizare
(zile)**



**Randamentul
semințelor
(t/ha)**



**Densitatea
plantelor
(mii/ha)**



**Conținut
de ulei
(%)**



PERFORMANȚA PRODUSELOR PE REGIUNI



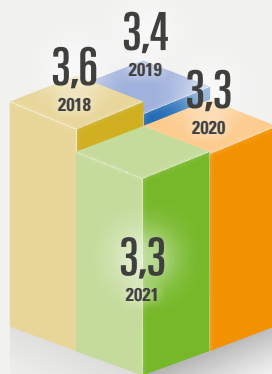


**Găsiți produsul ideal
pentru ferma dvs.**

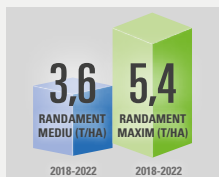


Performanța regională a produselor în Europa Centrală și de Est

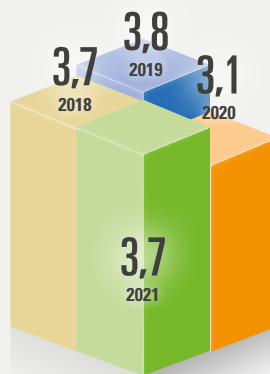
X4334



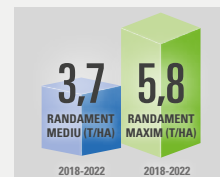
Randament



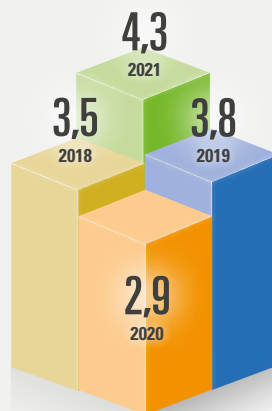
N6LM304



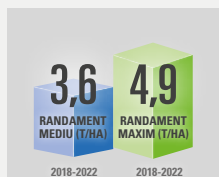
Randament



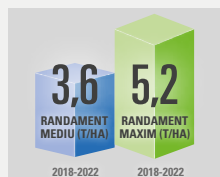
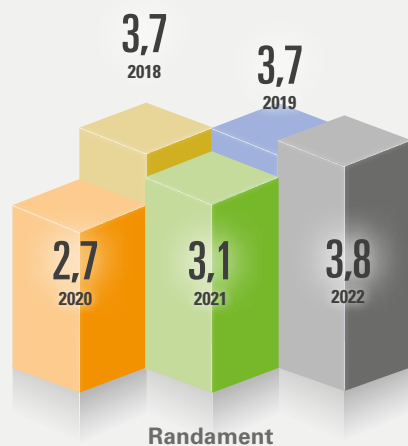
X9767



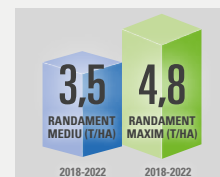
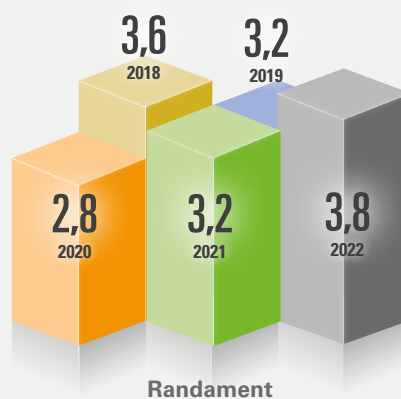
Randament



N5LM301

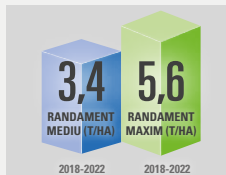
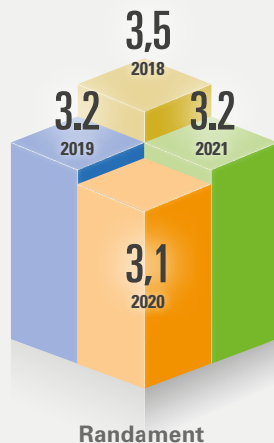


N5LM307

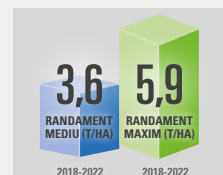
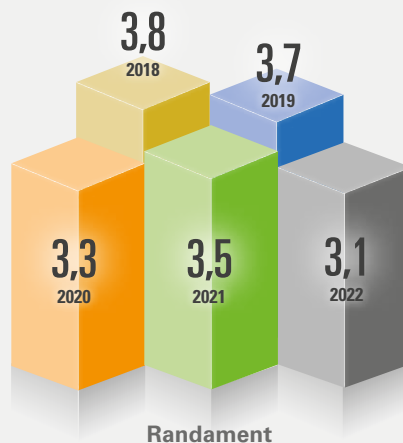


Performanța regională a produselor în Europa Centrală și de Est

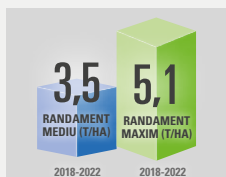
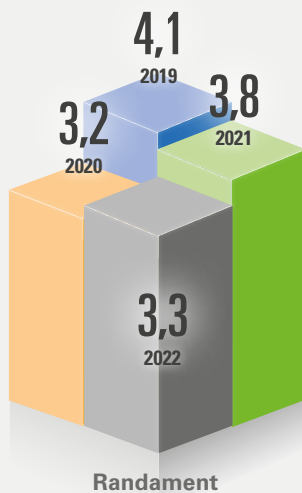
COBALT 2



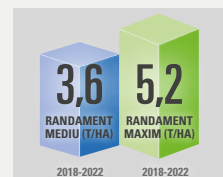
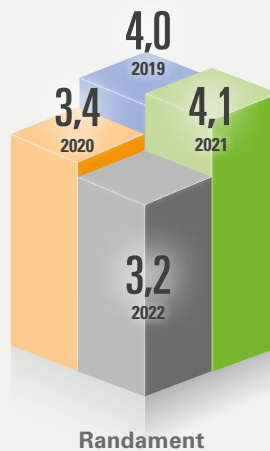
NHK12M010



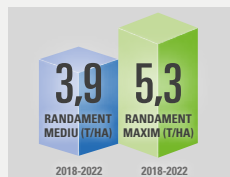
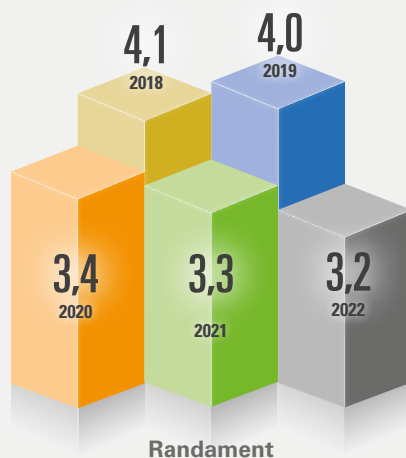
N4L469 CL



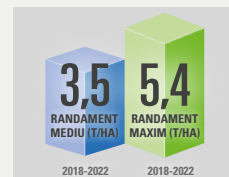
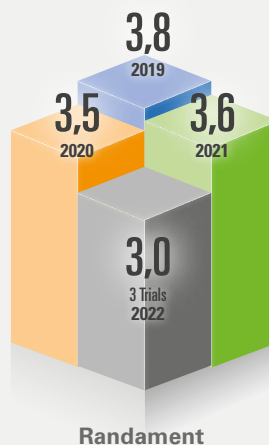
N4H471 CLP



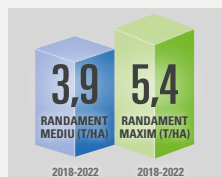
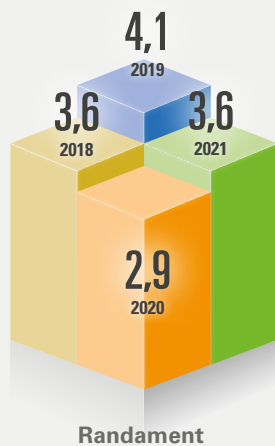
N4HM411



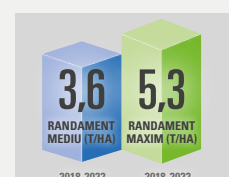
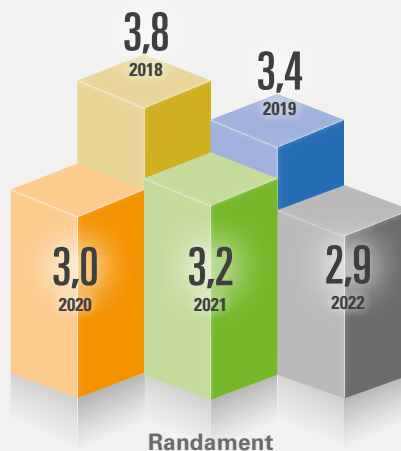
N4H422 CL



N4H505 CL

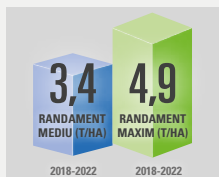
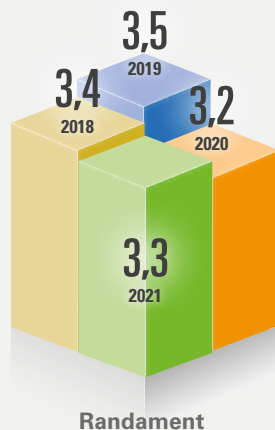


N4H470 CLP

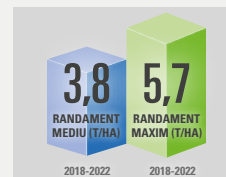
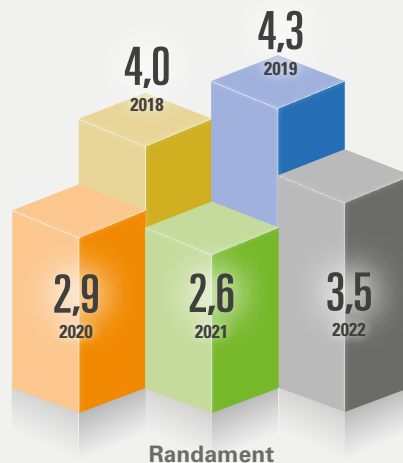


Performanța regională a produselor în Europa Centrală și de Est

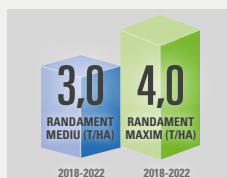
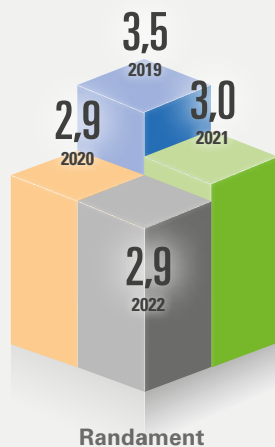
N4H302 E



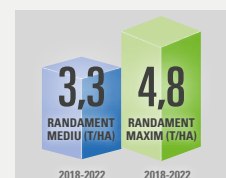
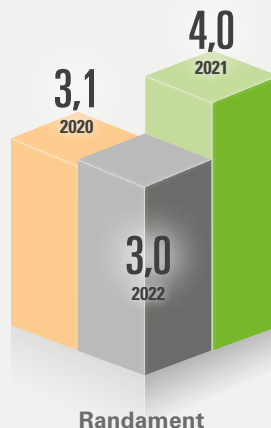
N4LM406



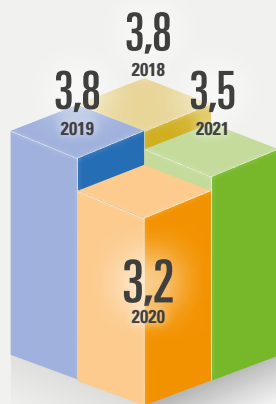
N4L460 CL



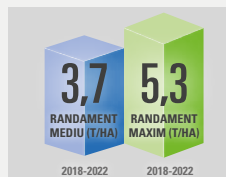
N4L472 CL



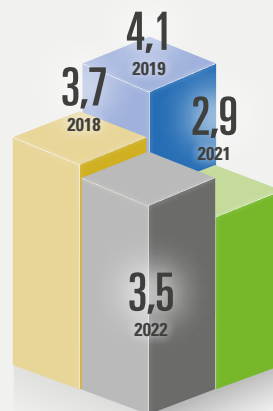
N4LM408



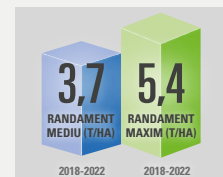
Randament



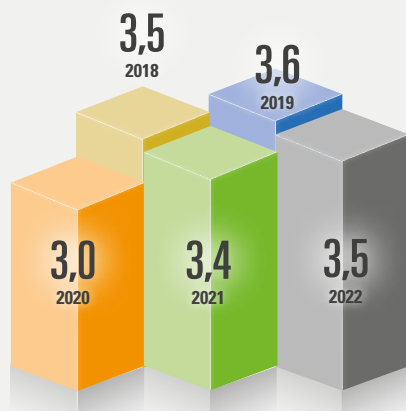
N4LM409



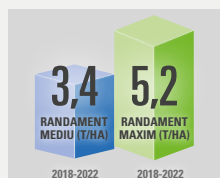
Randament



X4219



Randament



DESCHIDEȚI NOI POSIBILITĂȚI CU SORGUL





Extindeți-vă sau diversificați-vă afacerea. Alegeți sorgul

Introducerea de către noi a sorgului în România și Republica Moldova demonstrează cererea globală crescută pentru acest produs extrem de versatil. Această cerere crescută se explică prin recunoașterea tot mai mare a avantajelor sale comerciale comparativ cu porumbul, care implică costuri mai crescute și consum de resurse mai mare.

Având toleranță la secetă și salinitate și opțiuni timpurii și ultratimpurii, hibridii Nuseed de sorg sunt deschizători de drumuri în ceea ce privește productivitatea, maturitatea, digestibilitatea și performanțele agronomice, permițând extinderea în noi regiuni climatice pentru a oferi cel mai bun hibrid sau în toate regiunile din România și Republica Moldova.

SORG

319X120

Stabil și cu randament ridicat, chiar și pe solurile sărace.

Acest hibrid de sorg cu bob roșu este ușor de cultivat și are o rezistență bună la frângere. 319x120 nu conține tanini, fiind preferat de prelucrători.

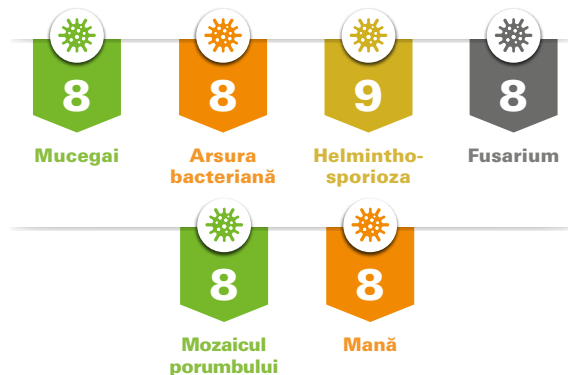
CARACTERISTICI-CHEIE

- Semi-timpuriu
- Productivitate ridicată
- Tolerant la soluri infertile și alcaline



**Stabil și cu
productivitate
crescută**

REZISTENȚĂ LA BOLI



PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ALÉ RECOLTEI



Scară de evaluare a hibrizilor // 1 = slab, 9 = excelent

ULEI - CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC

419X124

Performanță ridicată și ușor de cultivat.

Acest hibrid cu randament ușor este rezistent la boli și ușor de crescut cu potențialul de recoltare timpurie. 419x124 este un hibrid de sorg cu bob roșu, fără taninuri.

CARACTERISTICI-CHEIE

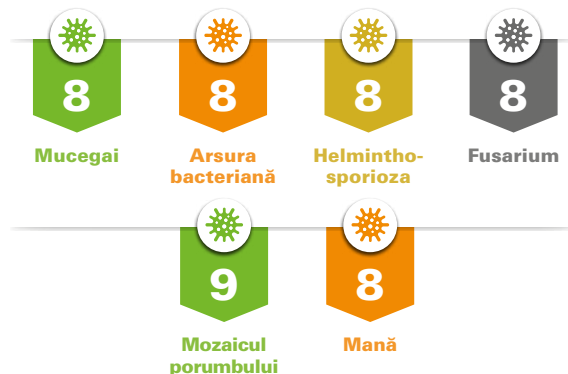
- Timpuriu
- Stabil și rezistent la stres
- Intensiv
- Bun pentru programele de recoltare timpurie
- Tolerant la soluri slab fertile și alcaline



Ușor de
cultivat

47

REZISTENȚĂ LA BOLI

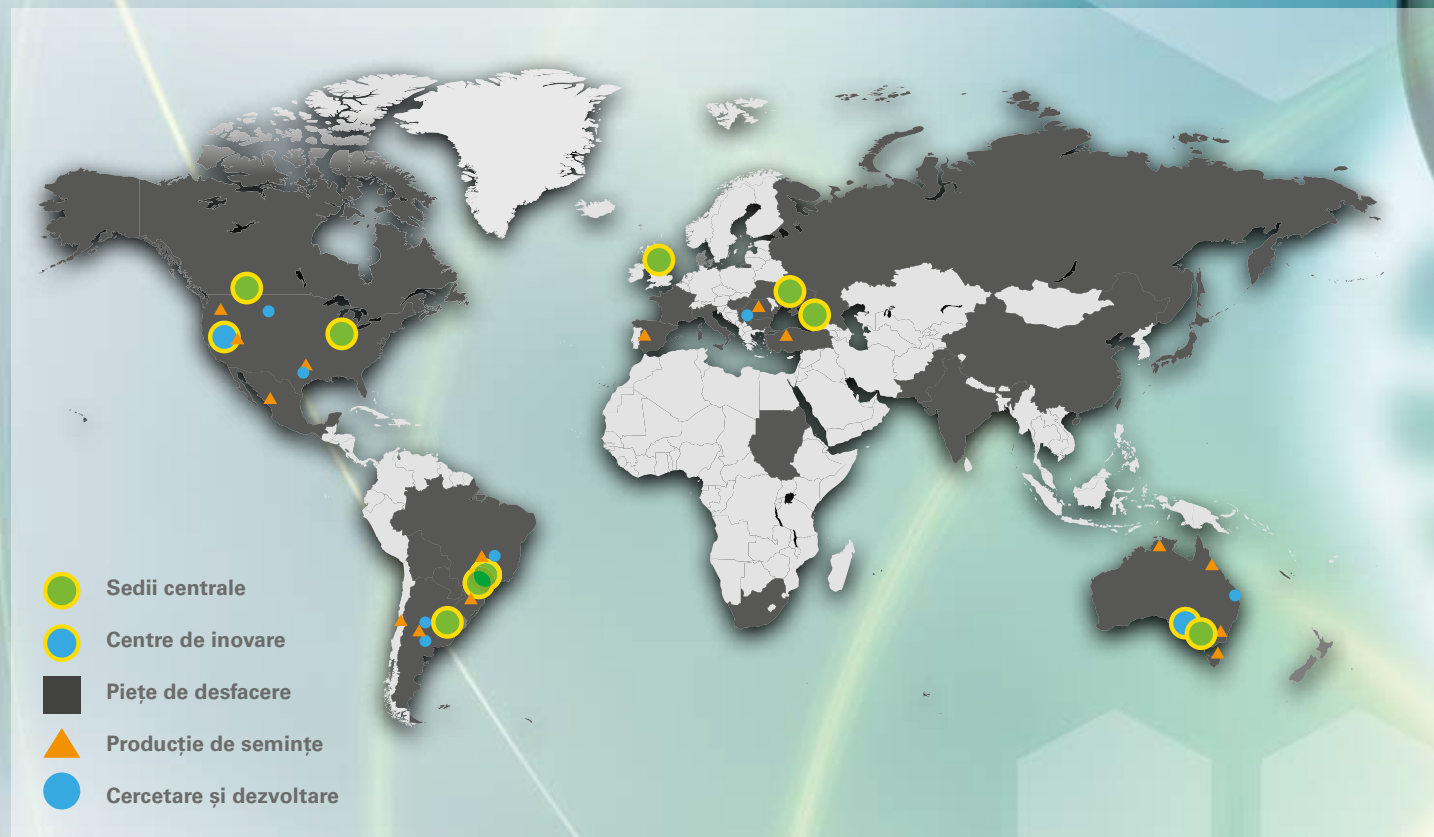


PROPRIETĂȚI AGRONOMICE ȘI ALÉ RECOLTEI



Scară de evaluare a hibrizilor // 1 = slab, 9 = excelent

GERMPLASMA GLOBALĂ. INOVAREA CULTIVĂRII. HIBRIZI AVANSAȚI.





Deblocarea potențialului plantelor

Nuseed® promovează rapița, carinata, sorgul și floarea-soarelui prin adăugarea de **VALUE BEYOND YIELD®** pentru cultivatori, clienții finali, consumatori, cât și pentru planeta noastră.

Suntem prezenți în 30 de țări cu sedii regionale și desfășurăm studii avansate în Australia, Europa, America de Nord și America de Sud. Angajamentul nostru **BEYOND YIELD™** și dezvoltarea trăsăturilor de producție rezultă în uleiuri și proteine noi cu beneficii specifice pentru consumatori, pentru o valoare adăugată și piețe de utilizare finală complet noi.

În fiecare regiune și în fiecare afacere, echipele noastre lucrează pentru a oferi valoare **BEYOND YIELD** în tot ce facem, la nivel mondial.

Sediu central Nuseed Europe Ltd.

No.1 Spinningfields
Quay Street
Manchester UK
M3 3JE

OPORTUNITATE UNICĂ



În curând

EMISII REDUSE DE CARBON CARINATA

Avansarea materiei prime energetice nealimentare cu emisii scăzute de carbon certificabile

Nuseed Carinata este o materie primă energetică nealimentară cu emisii scăzute de carbon, cultivată pe bază de contract, folosind practici agricole sustenabile. Producția prin contract comercial a început în 2019, cu cultivatorii argentinieni care, lucrând alături de Nuseed și parteneri din industrie, furnizează Saipol, cel mai mare procesator de biodiesel din Europa pentru a produce combustibil regenerabil pe piața UE RED. Producția de Nuseed Carinata se extinde în America de Sud și începe în Statele Unite, cu programe de cercetare și dezvoltare care avansează în Australia și Europa.



Capabilă
să înlocuiască
combustibilii petrolieri
cu o reducere
substanțială a emisiilor
de gaze cu
efect de seră.

Uleiul obținut din Carinata Nuseed reduce emisiile atunci când este folosit ca substitut direct pentru combustibilii fosili. În timp ce crește și protejează solul de eroziune și pierderea de carbon, biomasa sa imensă de la suprafață și din sol extrage carbonul din aer, îl readuce în sol și îmbunătățește condițiile pentru următoarele culturi alimentare. În plus, coprodusul său alimentar nemodificat genetic obținut din zdrobire este o sursă de proteine trasabilă și certificabilă. Sistemul de producție al lanțului valoric al Carinata Nuseed facilitează valoarea adăugată în întregul lanț de aprovizionare cu circuit închis și asigură calitatea, eficiența și păstrarea identității din teren și până la combustibil. Nuseed își extinde producția sustenabilă certificabilă în întreaga lume, bazându-se pe vânzările de Carinata Nuseed și pe acordul pentru dezvoltarea pieței anunțat în 2022 cu bp, una dintre marile companii de energie din lume având sediul în Londra, Regatul Unit.

CALITATEA GENETICĂ DE ELITĂ ESTE ELEMENTUL CENTRAL AL ACTIVITĂȚII NOASTRE





Descoperirea de modalități pentru a oferi beneficii agronomice și pentru consumatori prin inovare

Obiectivul nostru este să le oferim clienților noi oportunități de a produce soluții sustenabile pe bază de plante, cu beneficii specifice pentru consumatori, pentru clienții utilizatori finali ai Nuseed®.

Dezvoltate în centrul nostru de cercetare-dezvoltare din Sacramento, California, ameliorarea inovatoare a soiurilor, germoplasma globală și noii hibrizi avansați ai Nuseed - în combinație cu studiile locale pe teren și parteneriatelor în întregul lanț de aprovizionare – asigură faptul că produsele noastre ajută clienții să-și atingă potențialul pe piețele de floarea-soarelui pentru ulei, decorticare, consum și de sorg.

Inovația Nuseed® în cifre

- Studii pe teren întreprinse pe 4 continente: Europa, America de Nord și de Sud și Asia
- Fiecare cent din profit plus 10 milioane de dolari suplimentari se cheltuie pe cercetare și dezvoltare în fiecare an pentru a aduce noi hibrizi pe piață, dezvoltarea durând 10 ani
- Sute de angajați ai Nuseed® sunt implicați în introducerea pe piață a unui hibrid Nuseed®.
- Aceștia lucrează, în principal, în 3 stații de cercetare (Serbia, California și Minnesota) și în studii pe teren desfășurate în întreaga lume
- Până la 1.000 de hibrizi Nuseed® intră în teste în fiecare an
- Părinții germoplasmelor Nuseed® provin din 5 țări diferite pentru a oferi Nuseed® o serie de caracteristici utile pentru plantele cultivate

NOI SUNTEM NUSEED®

Lucrând îndeaproape la programul global de ameliorare a plantelor de la centrul nostru de cercetare-dezvoltare, echipa noastră regională valorifică banca bogată de germoplasma pentru a oferi hibrizi avansați clienților din România și Republica Moldova.

Echipa noastră Nuseed® locală foarte bine pregătită lucrează în întreaga regiune cu distribuitori locali selecționați și se dedică oferirii de servicii excepționale și valoare BEYOND YIELD™, fie că sunteți cultivator, distribuitor, procesator sau unitate de prăjire a semințelor. Din aceste motive, Nuseed® este partenerul preferat al clienților noștri.





Faceți cunoștință cu echipa de profesioniști pregătită să vă sprijine afacerea



PATRICK DIETERICH

Director General - Nuseed Europe Ltd
patrick.dieterich@nuseed.com



DAMIEN GRUNDY

Director Marketing și Vânzări - Nuseed Europe Ltd
damien.grundy@nuseed.com



DINCER EREN

Manager Agronomic, Europa
dincer.eren@nuseed.com



ANI DIMITROVA

Manager Dezvoltare Afaceri, Europa de Sud-Est
ani.dimitrova@nuseed.com / Phone: (359) 888-222-012



TEODOR COJOCARU

Manager Vânzări – România și Moldova
teodor.cojocaru@nuseed.com / Phone: +40 (727) 824 538

DESCOPERIȚI CEA MAI BUNĂ REȚEA DE DISTRIBUITORI





Obțineți produsele și susținerea de care aveți nevoie cu ajutorul partenerilor noștri de distribuție experimentați

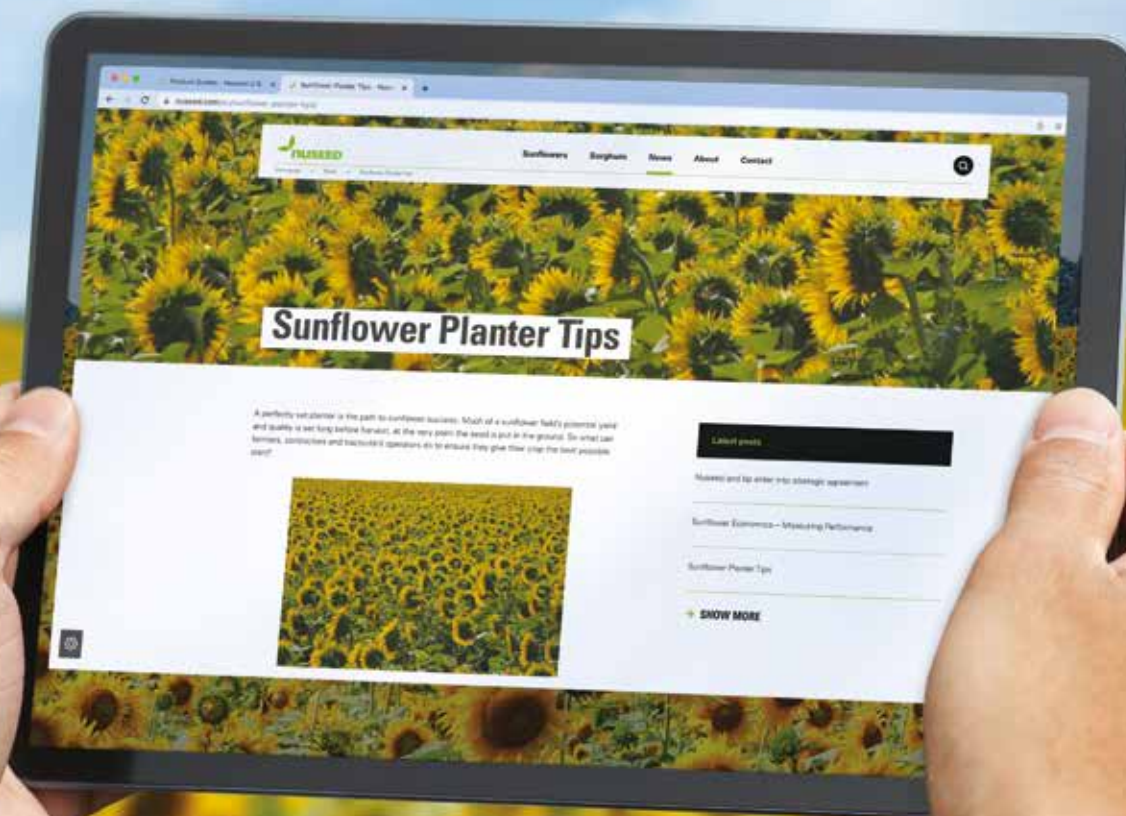
Distribuitorii Nuseed® sunt selecționați cu atenție. Lucrăm apoi cu ei pentru a oferi sprijinul și îndrumarea de care aveți nevoie pentru a vă maximiza randamentele și profiturile.

Aceștia au cunoștințe vaste despre gama de hibrizi Nuseed și oferă sfaturi agronomice, ceea ce înseamnă că vă pot ajuta să alegeți cel mai bun hibrid pentru ferma dvs. și pentru condițiile de cultivare specifice, evaluând prețul semințelor comparativ cu alți factori de producție agricolă.

Găsiți un distribuitor local

Vă recomandăm să discutați cu distribuitorul dvs. Nuseed local despre vastele beneficii ale utilizării produselor Nuseed®. Trimiteți-ne un e-mail pentru a găsi un distribuitor în regiune.

CENTRUL NOSTRU DE CUNOȘȚINȚE





Ghiduri cu cele mai bune practici

Pentru a-i ajuta pe agricultori să își valorifice la maximum produsele Nuseed®, am dezvoltat o serie de resurse ușor de utilizat.



Ghiduri cu cele mai bune practici

Editorialele noastre postate cu regularitate prezintă informații actualizate privind modul de optimizare a randamentelor și profiturilor.



Ghiduri pentru agricultori

Aceste scurte filme acoperă o varietate de subiecte diferite, oferind sprijin agronomic ușor de înțeles.



© 2022 Nuseed este o marcă înregistrată a Nufarm Australia Ltd.

BEYOND YIELD™ and ONYX™ sunt mărci înregistrate a Nuseed.

Simbolul unic Clearfield® și Clearfield® sunt mărci comerciale înregistrate ale BASF.

Express® este o marcă înregistrată a FMC Corporation sau a unui afiliat.

Conținutul are doar scop informativ. Urmați întotdeauna indicațiile de pe ambalajul produsului și instrucțiunile producătorului.